Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/081,739	CALLEN ET AL.
Examiner	Art Unit
Manjunath N. Rao, Ph.D.	1652

Rejected	_	(Through numeral) Cancelled	N	Non
Allowed	÷	Restricted	ı	Inte

1	Non-Elected	A	Appeal
	Interference	0	Objected

Cla	aim				·[Date	е —				. [Cla	im				D	ate]	Cli	aim					ate)			
	Ī	S.												12							1 !		_									
-	Original	3	ł							- 1	.	Final	Original	12	1							ज	Original		l I							
Final	įġ	200				ľ. I						ij	iĝi	11	1		- 1	1		H		Final	įĒ		i I				i		- 1	
"	ြဂ္≀	2										u.	ŏ	56	1	- [- 1	ŀ			ш.	ō						ŀ	- [-	
		90	L		_	_	Щ				ļ			ı			\dashv		_						\vdash				\dashv		-	
	1	=		L	_	<u>_</u>		Ш		_			51	N	Ш	_	_]		101	4							_	
١.	2	<u></u>									ĺ		52	1		\perp		i_					102									
	4	Г											53	П			- 1	Т			۱ [103	П						\neg		
·	4									ヿ	İ		54	1			\neg	\neg			1 :		104	T					\Box	\neg	丁	
\vdash	\$	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\neg	\neg	ŀ		55	H		-	\dashv	-		 	1		105	H				-			\dashv	_
-	6	_	-	\vdash	\vdash	-		-		-	-		56	н	\vdash		-		_	\vdash	1		106	7	₽	-1		-	\dashv		\dashv	_
		12	-		-	H	Н	-	\dashv	-	ŀ			H		-	\dashv			} - -	-		100		\vdash	-			-		\dashv	
	7	<u> </u>			_	Ш	Ш		_	_	1		57	Н-		_		-	-	\vdash	4		107	N	\vdash							
	В		L.					Ш	·	_			58	Ш	\sqcup					$\perp \perp$	4.		1 98 109	L_	\sqcup						_1	
	9	1									ŀ		59	l ŀ	L								109									
	1 D									\neg	1		60	П			П				1.		140									
	#									\neg	: 1		61	П		一	\neg	$\neg \tau$	1		Ţ `			N							\neg	
_	12	=	_		-		H	Н	$\neg \uparrow$				62	H	Н		-	— <u>†</u>	_		1		112	1		\Box	\neg		\neg		-	
\vdash	12	=	\vdash	\vdash		H	\vdash	Н	\dashv	\dashv			63	╫	\vdash	-	-	+	+-	 -	-		113	H-	+-	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	
 	10 14	⊢	\vdash	\vdash	H	_		Н		-				╀	\vdash	-	\dashv		+	\vdash			113	-	\vdash		_	-	\dashv	\dashv	+	_
$oxed{oxed}$	14	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 		<u> </u>	Ш		_			64	1			-		+		4 :		114	4	\vdash			\Box		-	\dashv	_
	15.		<u> </u>	_				Ш		_			65	Ш	Ш	_	\dashv			$\sqcup \bot$	4 1		115	7	Ш		_	_	_	_		
L_	16	7	L										66	Ц				L]		116	L					l			
	17 18							$\lceil \rceil$		\neg			67	\sqcap		\neg	T	T		T			117	7						Т	T	
	1B										ı		68	П							1 1		118	Т	П		T			\Box	T	
	19	-	H		_	_				ᅥ	·		69	11		_	一	_			1 1		119	T			-	_		\dashv	\dashv	ᅥ
<u> </u>	20	╁	┝	\vdash	-	-	-	H	-	\dashv	ŀ		70	╫	-			-+	+-	\vdash	1		120	╁	-	\dashv	-			-+	+	ᅱ
	42	├-	<u> </u>				-	Н	\vdash					Н			-	-+			4			1				-		-	-	\dashv
	4	١_		_	_	_	lacksquare	Ш					71	Н			4		_	\vdash	4 !		121	1	\sqcup		_	_		_	-	괵
	21 22 23	_			Ŀ		$oxed{oxed}$	Ш			ļ		72	<u> </u>	\Box			L			1		122	7	Ш					_	_	_
	243	ļ									3		73	7				1.		<u> </u>	J		123 124		\Box						丄	_
	24 25 26 27 28												74		1 1								124									
	25												75	-	Ŧ	\neg	\neg				1		125 126								\top	
	76										ı		-76	_		\neg	\neg	\top			1		126								\neg	\neg
	7	_	\vdash	\vdash		H	Н	Н	\neg		ŀ		7	\vdash	 	\dashv	\dashv	+	+	 	1	_	197	_	Н	\neg	\dashv		_			_
	4	┝	\vdash	-	_	H	Н		-		ŀ		7 8	┢	 	-	\dashv	-	-	 -	4	<u> </u>	127 128 129	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv	-+	-
		L	٠.	_	_	_		\vdash			ŀ		<u> /p</u>	<u> </u>			-+				4		140	_	-			_			-+	_
	29	=				L.,		\sqcup		_	- 1		79	L		_	_			<u> </u>	Į		129	_			_				_	_
	-30										- I		80	L	Ш					<u> </u>	J ∣		130	\prec	Ш						\perp	
	31							ll			- [81			_		_ l _	_	I_I_			131	Ш					-1			
	32				1						Ī		82					T			1		132	•								
	33									ヿ	1		83		П	\neg					1		133	7						一	\neg	
	34	_		\vdash	_	Н	-			一	Ì		84	\vdash	\vdash	_	-		+		1	\vdash	134	1	П	\Box		_		_	\dashv	_
	정 정 정 정 정	-	H		_	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	ł		85	\vdash	\vdash	\dashv	-+	\dashv	+	\vdash	1		135	H	Н	\vdash	\dashv		\vdash	-	\dashv	-
 	30	\vdash	H-	\vdash		Н	\vdash	\vdash		\dashv	ł		₩3	 —	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	⊢-	4	├	133	H	Н	\vdash	-			\dashv	-+	_
<u> </u>	30	\vdash	Ш			Ш	Ш	\vdash	_	_	ļ		86	<u> </u>	Ш	_	_	\dashv	4-	 	4	<u> </u>	136	$\!$	Щ	\sqcup		Щ		_	\dashv	
						Ш	Ш	Ш	_		Ų		87	<u></u>							1	L	137	Ш	Ш			Ш			_	
	3β										- 1		88	-		[_[J		138	Ш]				_[
	39									\neg	ſ		8p		П	\neg		$\neg \vdash$	T]		139							\neg	\top	
	40	Г				П		П	T	\neg	Ì		9 b	Г	П	_		_	\top		1		140	Т	П				\neg	\dashv	寸	┪
		 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	ŀ			1-	\vdash	┥	-+		+	\vdash	1		141	+	\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	+	
\vdash	47	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	$\vdash\vdash$		\dashv	}		9 <u>1</u> 92	\vdash	┝┤			+	+-		-	 	142	+	-			\vdash	\dashv	\dashv	+	_
	42	<u> </u>		—	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	-	_	}		- ặţ-	—	$\vdash \dashv$	—				\vdash	4 1	<u> </u>	142	-	Н		-	-	-	+	\dashv	_
	43	_		_	_		Ш	Ш	_	_	- 1		93	<u> </u>	\sqcup	_			<u> </u>	\vdash	4	<u></u>	143	1	Ш		_	_	_	_	_	_
	44	_	L	_						\Box	- [94-	L		l					J		144									
	45										_ [95	M		T		T	T				145						T	Т	T	
	46					П					.		96	N		一	\neg	\neg		\Box	1		146							1	寸	╗
$\overline{}$		=		\vdash	\Box		\vdash			\dashv	Ì		97	1		ᅱ	-	\dashv		\vdash	1	—	147	t^{-}	Н	\dashv			-	-	十	\dashv
 	48	=	-	-	-	\vdash	\vdash			\dashv	}		98	╁	\vdash		\dashv	-	+-	 	- I	\vdash	148	+	┝═┤		ᅴ	-	-	\dashv	+	\dashv
			_	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	ł			╫	\vdash		-+			 -	-{			+	\vdash			-	\dashv	\dashv	+	{
	49	2	L	ш			Щ	\vdash			ŀ		99	14	\vdash	4		_	-	├ - ├ -	4	<u> </u>	149	,	Ш		_	_		\dashv	\dashv	ᆚ
	50	7		لسا			Ш	Ш			Į		100	1	L	_	\perp			Щ] [L	150		Ш	\sqcup				\perp	\perp	╝
																		-					।ऽा	7								_